

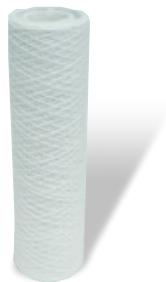
활성탄 카본 필터 카트리지

Activated Carbon Filter Cartridges

고품질 활성탄은 엄격하게 스크리닝되고복잡하고 다양한 전처리를 거친 다음 300°C~500°C에서 고온 저산소증 및 열분해 탄화를 수행하여다공성 탄소 구조체를 형성하고 마지막으로 800°C~1100°C의 고온 활성화는 기공에 축적된 반응 생성물을 제거하고 탄소 입자의 기공 면적을 증가시키며 필터의 흡착 능력을 향상시킵니다.

※ CCW 스트링 와인드 활성탄 필터

- PP섬유로 코팅된 외부 레이어는 사전여과로 불순물을 제거합니다.
- Active Granules로 캡슐 처리된 중간 레이어를 흡착효과 발생.
- 내부 PP 섬유로 최종 여과 및 탄소분말의 방출 방지.
- (BET, N_2) $\geq 1000 \text{ m}^2/\text{g}$



규격

Standard : 10, 20, 30, 40 inch
High-flow Large Size : 10, 20 inch

응용 분야

PCB, 플레이팅 솔루션, Pre RO/DI, 화학처리 공정, 일반용수 여과, 하수 처리